

令和8年度の主な取り組みについて

(1)プラスチック資源循環の推進

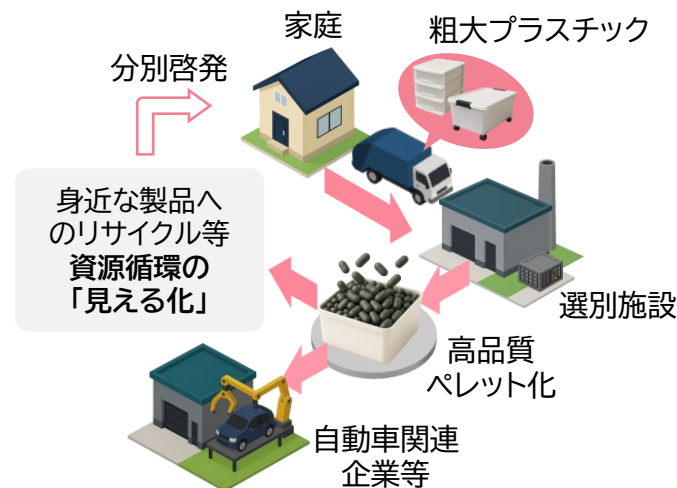
・製品プラスチック一括回収・リサイクル

他の政令市に先駆け、令和5年4月から実施しているプラスチック製容器包装及び製品プラスチックの一括回収・リサイクルについて、令和8年4月を始期とする3か年の再商品化計画に基づき着実に進める。



新・粗大プラスチックのリサイクル実証

国家戦略として位置付けられた循環経済への移行の推進に向け、現在、粗大ごみとして処理している大型のプラスチック製品(粗大プラスチック)について、将来的な再商品化計画への組み入れ等を目指し、リサイクルの実施に向けた実証事業を行う。



▲粗大プラスチックリサイクルのイメージ

(2)家庭ごみ・プラスチック資源収集運搬DX事業

生活ごみ収集運搬作業の効率化や付随する事務作業の自動化等を目的に令和7年度に実施した「家庭ごみ・プラスチック資源収集運搬ルート最適化実証事業」について、本格運用を開始し、市民生活のインフラであるごみ収集運搬の持続可能性を高める。

併せて、津波警報等発令時の対応ツールを導入を検討し、収集作業員の安全確保を行うこと等により、災害対応力の向上を目指す。



▲タブレット車載の様子



▲システムと津波避難エリアなどの防災情報との連携を図る

(3)食品ロス削減の推進

・家庭での食品ロスの削減

せんだい食エコリーダーによる市民向けの実践講座や、食べ残しが多いとされる子育て世帯のうち未就学児の保護者グループを対象にした出前講座を継続して開催するとともに、せんだい食エコリーダー養成講座を実施し、新たな人材育成に取り組む。

・フードドライブの実施

家庭の未利用食品を集めてフードバンク団体等に提供するフードドライブについて、市内29か所に回収拠点を設置し、民間企業・団体の協力を得ながら食品の運搬を行うとともに、民間企業等が行うフードドライブ活動を支援する。

・フードバンク活動への支援

本市が実施するフードドライブ事業に協力するなど食品ロスの削減に積極的に取り組み、かつ、食料の確保に困難を抱えた生活困窮者等に食料提供を行う団体の活動を助成する。



▲せんだい食エコリーダーによる講座



▲商業施設に設置した未利用食品回収箱

(4)食品ロス削減の推進

・小売店等での食品ロスの削減

小売店等から生じる消費期限間近の食品等を消費者に割引引いて提供するマッチングサービスを運用する。



▲事業イメージ



▲事業紹介HP

・飲食店等での食品ロスの削減

3010運動など食べきりを推奨するキャンペーンを実施するとともに、飲食関連事業者と連携した食べ残しの持ち帰りを促進するキャンペーンを展開し、食品ロス削減に向けた啓発を行う。

(5)資源物の分別排出促進

・リチウムイオン電池分別排出促進

家庭ごみやプラスチック資源に混入すると火災リスクが生じるリチウムイオン電池について、分別排出を呼びかける集積所用ポスターを作成・掲出し、周知を図るとともに、SNSを活用した企画を実施し、若年層への周知を強化する。

・雑がみ分別排出促進

家庭ごみへの混入が多い雑がみの分別徹底を図るため、市民向けワークショップや古紙回収事業者等と連携した見学ツアーを開催するほか、イベントや出前講座等において古紙再生グッズの配布と分別の呼びかけを行い、分別の理解促進と資源としての利活用に関する意識醸成を図る。

・布類の分別排出促進

区役所や市民センター等に設置している資源回収庫や、リユース品回収ボックス「R-LOOP」の増設及び周知強化に取り組み、資源物を出しやすい環境づくりを進める。



▲分別排出促進ポスター
「イエローに入レヨー！」



▲R-LOOP回収ボックス

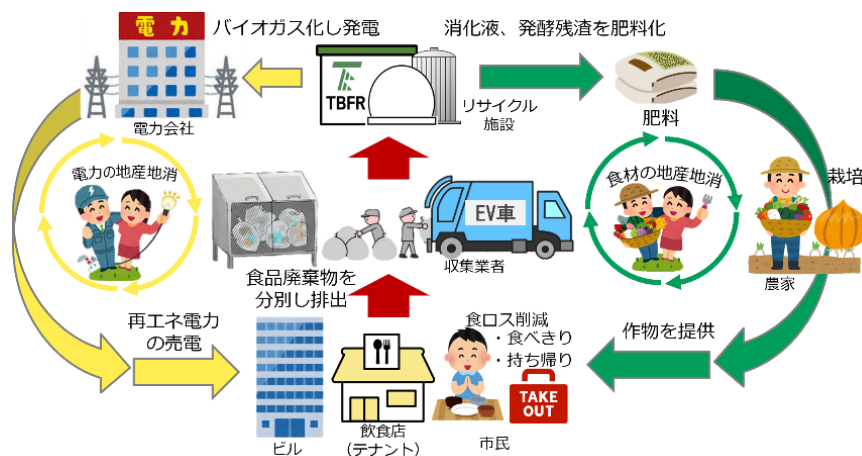
(6)定禅寺通等食品リサイクル推進モデル事業

飲食店における食品リサイクルを推進するため、モデル事業を実施し、中小規模の飲食店が食品リサイクルに取り組む場合の課題の改善方法等について検証を行う。

なお、このモデル事業は脱炭素先行地域に係る定禅寺通エリアの取り組みの1つとして実施するものである。

対象エリア:定禅寺通沿い及び国分町2丁目他

期 間:令和8年4月から令和9年3月まで



▲事業イメージ



▲事業紹介HP

(7)3Rに主体的に取り組む担い手育成

「ワケルネット」のほか、仙台市公式LINE、AIチャットボットなどで、分別方法や排出ルールについてきめ細やかな情報発信に努める。

また、環境教育の推進に向け、町内会等を対象として、ワケルくんバスによる環境施設見学会を開催するとともに、クリーン仙台推進員制度の運用により、地域におけるごみ減量・リサイクルの担い手を育成する。



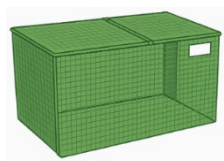
▲ワケルネット



▲ワケルくんバスによる環境施設見学会

新 (8)ごみ集積所管理備品に対する補助事業

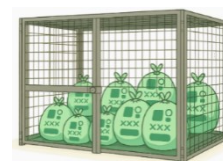
ごみ集積所を清潔で使いやすく保つため、「折り畳み式ごみボックス」「ハンサムネット」「固定式ごみボックス」の購入等にかかる費用の一部を補助する。



▲折り畳み式ごみボックス



▲ハンサムネット



▲固定式ごみボックス

(9)安全安心で安定的な処理体制の確保

・適切なごみ処理体制の確保

ごみの収集効率や災害等のリスク分散に適した現在の3清掃工場の配置を生かして安定したごみ処理を継続して実施する。



(10)今泉工場建替事業

令和14年度の稼働開始に向けて、今泉工場建替事業の入札公告準備を進める。

	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14
基本構想・計画										
入札公告～契約										
新今泉工場建設										
新今泉工場稼働										

性能の回復・向上

- ・老朽化した設備の補修や更新
- ・最新技術の導入

ライフサイクルコストの低減

- ・建て替え周期の長期化

使用電力の削減

- ・高効率、省エネ型機器の採用による電力の削減



安定したごみ処理
体制の確保